La nuova stangata è sulla luce: +59% Energia, Draghi: «La Ue sia unita»

L'impennata del caro-bollette. /LAPRESSE

ROMA Una nuova, pesantissima stangata "elettrica" si abbatterà da domani sul portafogli delle famiglie italiane: a partire da ottobre infatti le bollette dell'elettricità aumenteranno del 59%, mentre per quanto riguarda il gas, alla luce del nuovo metodo di calcolo, l'aggiornamento ci sarà a inizio novembre. In sostanza per la bolletta elettrica la spesa per la famiglia-tipo nel 2022 lieviterà a circa 1.322 euro, rispetto ai 632 euro circa pagati nel corso del 2021. Una enormità. Il caro energia si sta rivelando un pozzo senza fondo, tanto che il premier Mario Draghi chiede alla Ue unità di intenti e «una risposta che permetta di ridurre i costi per famiglie e imprese». Anche Giorgia Meloni, già impegnata sui dossier economici roventi che "erediterà", ha chiesto «una risposta immediata a livello europeo». A PAG. 2

L'escalation

Putin annuncerà l'annessione di territori ucraini. La Ue: «Non sarà mai accettata»
L'avviso dell'ambasciata a Mosca agli italiani: «Valutate se lasciare la Russia»
A PAG. 2

Putin al Cremlino. /LAPRESSE

ROMA Il momento dell'ennesima, pericolosissima escalation nella guerra di Putin all'Ucraina scatterà oggi alle 14 ora italiana, quando una cerimonia sancirà l'annessione alla Russia dei territori dell'Ucraina (Luhansk, Donetsk, Kherson e Zaporozhzhia) dove si è appena tenuto un referendum bollato dalla comunità internazionale come farsa. «Non accetteremo mai nessuna annessione», è stato il nuovo avvertimento Ue, che ha già annunciato nuove sanzioni. Intanto l'ambasciata italiana a Mosca raccomanda ai connazionali in Russia di valutare se non sia meglio «lasciare il Paese». A PAG. 2

Inter-Roma, Dybala rimane in dubbio

ROMA Domani big match a San Siro. Intanto Antonio Conte "allontana" le voci di un ritorno a casa Juve: «Parlarne ora è irrispettoso», ha detto. ALLE PAGG. 7, 8 E 10

ROMA

A Ostia violenza su una quindicenne

ROMA Una ragazza di appena 15 anni è stata violentata a Ostia con la complicità del fidanzato, sedicenne, rimasto a guardare gli abusi di due ventenni. A PAG. 4

ALLE PAGG. 12 E 13

NEWS

Una super stangata sul costo della luce

Dal 1 ottobre +59%. La spesa per famiglia sale da 632 a 1.322 euro

ROMA La nuova stangata elettrica sta tutta nei numeri comunicati nel pomeriggio di ieri dalla Arera: a partire da ottobre le bollette dell'elettricità aumenteranno del 59%, mentre per quanto riguarda il gas, alla luce del nuovo metodo di calcolo, l'aggiornamento ci sarà a inizio novembre. In sostanza per la bolletta elettrica la spesa per la famiglia-tipo nel 2022 sarà di circa 1.322 euro, rispetto ai 632 euro circa del 2021. Il tutto grazie a un intervento del Governo, senza il quale si sarebbe andati direttamente al raddoppio delle tariffe: «L'eccezionalità della situazione, con un conflitto che rende incerte le forniture e continua a spingere in alto i prezzi ha meritato un intervento altrettanto eccezionale, anche considerando che il Parlamento e il Governo sono impegnati in una fase di transizione. Un raddoppio delle bollette avrebbe potuto spingere all'aumento della morosità, mettendo ulteriormente in difficoltà le famiglie e il sistema energetico», ha detto il presidente di Arera, Stefano Besseghini.

Draghi: «La Ue sia unita»

A monte di tutto c'è il prezzo del gas. E per questo il premier Mario Draghi avvisa la Ue: «La crisi energetica richiede da parte dell'Europa una risposta che permetta di ridurre i costi per famiglie e imprese, di limitare i guadagni eccezionali fatti da produttori e importatori, di evitare pericolose e ingiustificate distorsioni del mercato interno e di tenere ancora una volta unita l'Europa di fronte all'emergenza - dice il premier alla vigilia della riunione fra i ministri dell'Energia europei - Davanti alle minacce comuni dei nostri tempi, non possiamo dividerci a seconda dello spazio nei nostri bilanci nazionali». Anche Giorgia Meloni, già impegnata sui dossier economici roventi che "erediterà" da Draghi, chiede velocità in un intervento Ue: «Di fronte alla sfida epocale della crisi energetica serve una risposta immediata a livello europeo a tutela di imprese e famiglie. Nessuno Stato membro può offrire soluzioni efficaci e a lungo termine da solo in assenza di una strategia comune, neppure quelli che appaiono meno vulnerabili sul piano finanziario. Per questo l'auspicio è che nel Consiglio Europeo sull'energia di domani, prevalgano buon senso e tempestività. Su questo tema di vitale importanza per l'Italia confido nella compattezza di tutte le forze politiche», ha scritto la presidente di FdI.

Ipotesi nuovo decreto

Quadro fosco, dunque. Tanto per dire, ieri la Germania ha annunciato che prevede di spendere fino a 200 miliardi per aiutare i consumatori e le imprese a far fronte all'aumento dei prezzi dell'energia. L'emergenza caro bollette non può che essere la priorità anche per il nuovo governo di centrodestra. Si valuta la possibilità di un decreto da 20 miliardi per aiutare famiglie e imprese senza aspettare la Legge di bilancio. FdI punta ad attingere ai fondi strutturali 2014-2020 non spesi dallItalia.

Scatta l'allarme rosso di Confesercenti «La ripresa dei consumi slitta al 2025»

ROMA La ripresa dei consumi slitta al 2025. Lo afferma Confesercenti, commentando l'ok del governo alla Nota di aggiornamento del Def. «Prospettive in netto peggioramento – si legge nella nota degli esercenti - La Nadef approvata dal governo descrive un quadro congiunturale che dà misura dell'intensità del rallentamento in atto. Un quadro che vede penalizzati i consumi: il forte rallentamento atteso per il 2023 comporta posporre addirittura al 2025 il recupero dei livelli di spesa pre-pandemica. Alla fine del prossimo anno, mancheranno ancora 40 miliardi per tornare al dato del 2019». Il rallentamento dell'economia è determinato dallo shock energetico e dal rialzo dell'inflazione mondiale.

LAPRESSE

Adesso l'Iran minaccia anche i vip

TEHERAN L'Iran ha intensificato le pressioni sulle persone note del Paese perchè la smettano di sostenere le proteste delle donne dopo la morte della ventiduenne Mahsa Amini, arrestata dalla polizia morale per non avere indossato correttamente il velo. «Prenderemo provvedimenti contro le celebrità che hanno soffiato sul fuoco dei disordini», ha minacciato il governatore provinciale di Teheran Mohsen Mansouri all'agenzia di stampa Isna. Nei giorni scorsi, anche il capo della giustizia iraniana, Gholamhossein Mohseni Ejei, aveva lanciato un monito simile contro coloro che «sono diventati famosi grazie al sostegno del nostro sistema e si sono uniti al nemico». Tuttavia il mondo continua a mobilitarsi. Una giornata di proteste a livello globale, per l'uccisione della giovane iraniana,si terrà sabato 1 ottobre in numerose città, tra cui Roma e Milano. La Germania invece chiede sanzioni La Germania chiede sanzioni Ue contro l'Iran per la repressione delle manifestazioni, come ha reso noto la ministra degli Affari esteri, Annalena Baerbock.

Putin decreta l'annessione L'Italia avvisa i connazionali in Russia

ROMA Si terrà oggi alle 14 ora italiana la cerimonia di firma dei trattati sull'adesione alla Russia dei territori dell'Ucraina dove si è appena tenuto un referendum bollato da Kiev e dalla comunità internazionale come una farsa. Putin terrà un discorso e incontrerà i leader delle autoproclamate Repubbliche di Luhansk e Donetsk nonché delle regioni di Kherson e Zaporozhzhia. «Non accettiamo i referendum farsa e non accetteremo mai nessuna annessione dei territori ucraini occupati - la risposta tranchant della portavoce della Commissione europea, Dana Spinant, che ha già annunciato il nuovo pacchetto di sanzioni.

L'ambasciata italiana a Mosca

«Considerata la più recente evoluzione del contesto internazionale e la crescente difficoltà nei collegamenti aerei e su strada in uscita dalla Russia, si raccomanda ai connazionali presenti in Russia di valutare se la permanenza sia necessaria e, in caso contrario, di lasciare il Paese», scrive l'ambasciata d'Italia a Mosca sul sito web. «Sta diventando progressivamente più difficile spostarsi per via aerea dalla Federazione Russa verso l'Italia e altri Paesi terzi. In particolare, si registra in questi giorni – prosegue il comunicato – un vertiginoso aumento del costo già elevato dei biglietti venduti dalle compagnie aeree e si ha notizia di lunghe code in alcuni valichi di frontiera che collegano la Federazione Russa con alcuni Paesi confinanti. In considerazione del permanere della chiusura dello spazio aereo ai voli provenienti dalla Federazione Russa disposto dall'Unione Europea lo scorso 27 febbraio, si raccomanda fortemente a tutti i connazionali presenti in Russia di programmare il più possibile in anticipo gli spostamenti verso l'estero».

Nuovo sabotaggio al Nord Stream

Intanto nuovo scambio di accuse fra Russia e Nato in merito ai sabotaggi al gasdotto Nord stream. Da ieri le falle sono diventate 4. Il sabotaggio sarà tema del vertice Ue che si terrà a Praga il 6-7 ottobre. La Nato risponde e avvisa: «Qualsiasi attacco deliberato contro l'infrastruttura critica degli alleati sarebbe accolto con una risposta unita e determinata».

Covid, i contagi sono in crescita. I dubbi sulle mascherine

ROMA La proroga fino al 31 ottobre dell'obbligo di utilizzo delle mascherine nelle Rsa e negli ospedali è prevista in una ordinanza del ministero della Salute. Nessuna proroga, invece, per l'obbligo delle mascherine sui mezzi di trasporto. Le mascherine, dunque, da domani non saranno più richieste su bus, treni e metropolitane. Non è d'accordo con la decisione il presidente della Fondazione Gimbe, Nino Cartabellotta, anche alla luce dei nuovi dati sui contagi: «La ripresa della circolazione virale è ben documentata sia dall'incremento del tasso di positività dei tamponi, sia dalla netta risalita dei nuovi casi che fa già sentire i primi effetti sui ricoveri in area medica».

I casi: +34% in 7 giorni

Di certo c'è che in 7 giorni i contagi in Italia sono cresciuti del 34%. Secondo il monitoraggio indipendente della Fondazione Gimbe nella settimana 21-27 settembre, rispetto alla precedente, i nuovi casi sono saliti da poco più di 120mila a oltre 160mila. Aumentano in misura minore - +4,5% - anche i ricoverati con sintomi (158 in più), mentre prosegue il calo delle terapie intensive (-14,7%, 22 in meno per un totale di 128) e dei morti (-8,1%) che sono stati 307 rispetto ai 334 della settimana prima.

FIRMA IN MODO SPECIALE

C.F. 97842950582

DESTINA IL TUO 5X1000

ALLA FONDAZIONE ITALIANA PER L'AUTISMO

La tua firma sostiene la ricerca scientifica a favore delle persone con disturbo dello spettro dell'autismo.

I fondi raccolti verranno interamente devoluti ai migliori progetti di ricerca selezionati dei comitati scientifici di FIA.

DEVOLVERE IL 5X1000 NON COSTA NULLA!

Nella dichiarazione dei redditi, firma per il sostegno degli Enti del Terzo Settore e indica il nostro codice fiscale:

SOSTEGNO DEGLI ENTI DEL TERZO SETTORE ISCRITTI NEL RUNTS DI CUI ALL'ART. 46, C. 1, DEL D.LGS. 3 LUGLIO 2017, N. 117, COMPRESE LE COOPERATIVE SOCIALI ED ESCLUSE LE IMPRESE SOCIALI COSTITUITE IN FORMA DI SOCIETÀ, NONCHÉ SOSTEGNO DELLE ONLUS ISCRITTE ALL'ANAGRAFE

FIRMA Davide Faraone

Codice fiscale del beneficiario (eventuale) 97842950582

Scopri come firmare su fondazione-autismo.it

CITTÀ Roma

Galleria Sordi, rinasce il "salotto" della Capitale

CITTÀ La Galleria Sordi torna a essere il salotto di Roma, una agorà moderna dove al commercio si uniranno l'arte e lo spettacolo.

La Prelios Sgr ha organizzato ieri mattina la presentazione del progetto di riqualificazione. Lo studio di architetti L22 ha invece curato il recupero degli spazi. L'idea è quella di restituire all'edificio il suo ruolo di passaggio urbano privilegiato verso il centro storico tra Montecitorio e la Fontana di Trevi. L'obiettivo è far diventare la Galleria un nuovo crocevia del turismo e dello shopping, ma anche un punto d'incontro e di riferimento grazie al mix di funzioni e servizi che metterà a disposizione.

Gli interventi metteranno in risalto il valore storico e architettonico dell'intera struttura. Non ci saranno più le vetrate per consentire un maggiore dialogo tra esterno e interno, ma anche per migliorare l'illuminazione dell'edificio, rendendolo più accogliente e più sostenibile dal punto di vista ambientale. Si valorizzeranno le unita commerciali che da 27 diventano 15 per permettere una riqualificazione migliore delle vetrine e la creazione di spazi eleganti.

La presentazione. /AGENZIANOVA

La Sovrintendenza capitolina ai Beni culturali e la Soprintendenza speciale archeologia belle arti e paesaggio hanno approvato il progetto.

Tra i presenti ieri anche Monica Lucarelli, assessora alle Attività Produttive di Roma. «Oggi siamo qui a presentare un progetto che porterà questo spazio commerciale a crescere ancora, incrementando la sua vocazione di salotto. Una agorà moderna dove al commercio si uniranno arte e spettacolo».

In occasione della presentazione, è stata inaugurata la mostra "Roma Street Art", curata da David Vecchiato, in arte Diavù: 60 opere, realizzate da 22 artisti.

Rifiuti, oggi si chiude la Vas

CITTÀ Sulla questione dei rifiuti e in particolare sul futuro del termovalorizzatore oggi è il giorno in cui si chiude la Vas, la valutazione ambientale strategica. Il sindaco Gualtieri in qualità di commissario straordinario ai rifiuti farà una valutazione sulle osservazioni ricevute per poi procedere verso la realizzazione dell'impianto. Mercoledì l'ad di Ama Daniele Pace ha detto che non sa se il sito sarà a Santa Palomba.

Minore violentata Fidanzato complice

OSTIA Una minorenne di 15 anni è stata violentata a Ostia con la complicità del fidanzato. Il ragazzo, 16 anni, l'avrebbe "lasciata" a due amici maggiorenni restando a guardare gli abusi. Lui è indagato, gli altri due entrambi ventenni sono stati arrestati per violenza sessuale.

I fatti risalgono a un anno fa. A settembre del 2021 la quindicenne e il suo fidanzato sono in giro assieme ai due amici ventenni del ragazzo. A un certo punto il sedicenne le propone di avere un rapporto sessuale di gruppo con i ragazzi più grandi. Lei rifiuta ma lui la prende per un braccio e la porta nell'auto dove ci sono i due maggiorenni, che la costringono a un rapporto orale, tutto mentre il fidanzato resta a guardare. Due mesi dopo la minorenne subisce una nuova violenza con le stesse modalità. Dopo pochi giorni sua madre si accorge che qualcosa non va e la figlia finalmente si confida. La donna la accompagna negli uffici del X Distretto Lido. Gli investigatori di Ostia nelle ultime ore hanno sequestrato il telefonino della vittima per cercare altre prove a carico del branco.

Ciocca tagliata Il docente rischia

CITTÀ Rischia una sanzione disciplinare il professore che alcuni giorni ha tagliato una ciocca di capelli a una studentessa di origini iraniane esortandola a sostenere la lotta delle donne nel suo paese. La scuola, il liceo di Scienze Umane Leonardo da Vinci in via Cavour ha già avviato un procedimento disciplinare nei confronti del docente coinvolto nel caso, mentre l'Ufficio scolastico regionale segue la vicenda. Anche il presidente dell'associazione nazionale presidi Mario Rusconi ha condannato il gesto, definendolo «divisivo».

FLASH

CardioRace a Ostiense

CITTÀ Domani e domenica si corre la CardioRace, gara podistica intorno al Gazometro (Info: cardiorace.it). Il Villaggio del cuore offrirà test gratis per la prevenzione di malattie cardiache.

«Hasib, abiti sostituiti»

CITTÀ Gli abiti che il Gemelli consegnò ai familiari di Hasib Omerovic, il 36 enne precipitato dalla finestra di casa durante un controllo di polizia sarebbero diversi da quelli che indossava. Lo sostengono i legali dell'uomo.

ETILED › LA REALTÀ OFFRE SOLUZIONI IDEALI ALLE AZIENDE E AI PRIVATI, CON L'OBIETTIVO DI RIDURRE I COSTI E PRESTANDO ATTENZIONE ANCHE AL TEMA DELLA SOSTENIBILITÀ

Un partner affidabile contro il caro energia

Ridurre i consumi rendendoli sostenibili a tutti i livelli, sia per i clienti a livello economico che per quanto riguarda l'inquinamento ambientale. Sono i focus su cui si concentra Etiled Srl, azienda con sedi a Roma e Treviso.
Nata per il desiderio di evolvere l'attività imprenditoriale già avviata da molti anni nel campo dell'efficientamento energetico, la realtà dà a una vasta platea di soggetti - privati, aziende o enti locali - la possibilità di usufruire di tutti i vantaggi offerti dalla tecnologia, e di contribuire a favorire la tutela ambientale e il risparmio energetico. Tutto questo con il supporto di un gruppo di ingegneri e tecnici altamente formati, che dedicano le proprie energie alla ricerca e allo sviluppo, soddisfacendo così ogni singola esigenza e richiesta, nel rispetto delle norme vigenti.

IL PIANO D'AZIONE

Mauro Moroncelli, direttore generale di Etiled, sottolinea come il tema principale in questo momento sia quello del risparmio energetico.
Questo è il primo obiettivo dell'azienda, che lo esplicita con varie modalità. Chiara è infatti la complessità di una situazione nella quale l'eco della guerra in Ucraina si ripercuote sul costo dell'energia e del gas nello specifico. Il tema del momento è dunque quello di offrire la possibilità alle persone di trovare delle formule di risparmio.
Tra le fonti alternative prioritarie per Etiled ci sono fotovoltaico e geotermico, che se ben implementate permettono di abbattere i costi, sia per i privati che per le imprese.

ETILED GARANTISCE UN RISPARMIO OTTIMALE

Mauro Moroncelli sa bene che tutte le grandi aziende hanno la necessità di puntare su sistemi puliti come il fotovoltaico. Etiled è certificata per effettuare interventi relativi, che partono sempre dalla valutazione di fattibilità. Un processo chiave, soprattutto in campo industriale. L'intenzione di Etiled è inoltre quella di non impattare eccessivamente a livello di aspetto finanziario.

MASSIMA EFFICIENZA

Per fare ciò, a livello aziendale possono risultare utili le comunità energetiche.
Queste ultime permettono lo scambio di energia all'interno dello stesso sito industriale, che dev'essere in prossimità dei consumatori.
La comunità può fare istanza al Gestore dei Servizi Energetici (GSE) per ottenere gli incentivi previsti dalla legge per l'energia condivisa.

Il risparmio che può essere raggiunto dall'installazione di impianti adeguati non è trascurabile. Rispetto alle tariffe fornite attualmente dai gestori, Etiled riesce ad abbattere una media del 30-40% dei costi.
Questo dato può arrivare anche a un 60-70% se le attrezzature vengono tarate in maniera ottimale e perfettamente in linea con gli spazi.
I passaggi pratici relativi alla procedura partono dal coinvolgimento di tecnici specializzati che effettuano sopralluoghi, realizzando un business plan.
A seguire vengono verificati i consumi del cliente, analizzando le fasce orarie di maggior utilizzo e il peso totale a livello di spesa che riguarda l'uso di energia.
Così facendo i tecnici possono redigere un piano economico adeguato, che mostri chiaramente che tipo di risparmio si può prevedere per ogni committente, in ogni singola situazione. Etiled seleziona attentamente i materiali offerti, per ottenere prestazioni soddisfacenti dal proprio impianto.

L'intervento parte sempre con una specifica valutazione della fattibilità del progetto

FOTOVOLTAICO, UN SISTEMA MOLTO EFFICACE E PULITO

WWW.ETILEDSRL.COM | NUMERO VERDE: 800911750

BONUS › UN SUPPORTO PREZIOSO NEL COMPARTO DELLE AGEVOLAZIONI PER L'EFFICIENTAMENTO

Una consulenza efficace nel settore delle detrazioni

Cappotto termico, sostituzione di infissi e altre azioni permettono di abbattere i consumi nelle abitazioni. L'idea di efficientare gli immobili sta permettendo a molte persone di abbattere le spese, anche attraverso la sostituzione di pompe di calore e l'installazione di pannelli fotovoltaici. A Etiled questa tipologia di servizi sta talmente a cuore che offre consulenza per i bandi. Questo nonostante gli emendamenti che hanno bloccato o rallentato l'utilizzo del bonus del 110%, a causa di grosse problematiche scaturite anche dalle tante richieste. Mauro Moroncelli, direttore generale di Etiled, ritiene che il Superbonus sia un intervento vincente per il risparmio dei cittadini.

L'OPPORTUNITÀ

L'azienda ha effettuato uno studio molto accurato sul 110%, valutando i consumi del cliente e verificando che effettivamente l'utilizzo di piani induzione, fotovoltaico e pompe di calore abbia modificato in maniera virtuosa l'esborso e la dispersione di inquinamento nell'ambiente. Godendo degli incentivi fiscali fino al massimo del 110% e del meccanismo dello "sconto in fattura" o della trasformazione in credito d'imposta con la successiva facoltà di cessione dei crediti maturati (opzioni alternative all'utilizzo diretto delle detrazioni per chi sostiene le spese), si potranno eseguire interventi di riqualificazione per il miglioramento del confort termico ed acustico e di conseguenza ottenendo la condizione necessaria per ottenere il passaggio di aliquota al valore massimo.

UN CANTIERE DI ETILED

Lo sgravio del 110% può essere sfruttato anche con lo sconto in fattura o con la cessione del credito

ILLUMINAZIONE

L'attività di relamping in chiave riqualificazione

Per anni partner di Philips, Etiled concentra buona parte della propria azione sul relamping, la riqualificazione di grossi siti industriali e commerciali attraverso la sostituzione delle vecchie lampade con sistemi di nuova generazione. Questi ultimi forniscono un'illuminazione migliore, con la possibilità di regolare l'intensità della luce in base all'esigenza del cliente.
La proposta di Etiled contiene sempre il fine di ridurre il consumo energetico, con l'applicazione di un adeguato piano di illuminazione. Questo permette una riduzione dei consumi energetici e delle relative emissioni di CO_2, un risparmio fino al 75% rispetto alle soluzioni tradizionali e l'abbattimento dei costi di manutenzione, con una vita media dei led molto più lunga rispetto a quella dei dispositivi attuali. Ma non solo: gli accessori hanno una durata quattro volte superiore rispetto a una lampada fluorescente e un incremento della qualità della luce (zero Uv e zero Ir), con il miglioramento degli standard esistenti. Va poi considerato come le inefficienze nascoste incidano sul bilancio aziendale complessivo. Tra queste l'utilizzo improprio e irrazionale dell'energia elettrica. Un costo facilmente riducibile con interventi mirati. Questo tipo di servizio viene offerto anche per l'illuminazione pubblica, con la redazione di un Pef e di un canone annuo comprensivo dei costi di manutenzione ordinaria e straordinaria.

PUNTI DI VISTA

NATI OGGI

Renato Zero
Massimo Bottura

CRONO

1399
Enrico IV viene proclamato re d'Inghilterra

1681
Re Luigi XIV di Francia annette Strasburgo

1867
Gli Stati Uniti prendono il controllo dell'Atollo di Midway

1874
L'arcipelago delle Fiji diventa una colonia britannica

APP&DOWN

ALESSIA CHINELLATO

A scuola senza il cellulare

Si sta sempre più sperimentando la scuola senza cellulare. Bandito, bannato per le ore nelle quali si fa un percorso di crescita nel quale si deve essere gruppo. soprattutto ora che non ci sono più restrizioni dal punto di vista fisico: né mascherine né distanziamento. Per rivivere un'esperienza di visu e non di cloud. I ragazzi l'hanno presa bene, consci forse - di essere dipendenti dall'estensione del proprio braccio. Qualcuno ha preso qualche nota, per non essere riuscito a distaccarsi da quella che è' diventata l'estensione del proprio braccio. Molti giovani dopo la pandemia neanche si riconoscono, tanto sono cambiati da quando indossavano le mascherine ad ora.

GREEN

Il clima porta pesci esotici nell'Atlantico

ROMA Una nuova ricerca coordinata dall'Istituto per le risorse biologiche e le biotecnologie marine del Consiglio nazionale delle ricerche (Cnr-Irbim) illustra come la penetrazione di diverse specie ittiche dal Mar Rosso al Mar Mediterraneo attraverso il Canale di Suez, potrà in futuro estendersi all'Oceano Atlantico a causa dei cambiamenti climatici.

Specie esotiche
«L'apertura del canale di Suez nel 1896 ristabiliva un contatto tra il Mar Rosso e il Mediterraneo, permettendo a centinaia di specie esotiche, tra cui più di cento pesci tropicali di penetrare e invadere il mare nostrum», spiega Ernesto Azzurro del Cnr-Irbim di Ancona, autore dello studio recentemente pubblicato su Frontiers in Ecology and the Environment. «Questo fenomeno - continua - spesso indicato con il termine di migrazione lessepsiana, in omaggio all'ingegnere francese Ferdinand de Lesseps che realizzò il Canale di Suez, ha cambiato per sempre la storia del

> Il canale di Suez ristabilì un contatto tra il Mar Rosso e il Mediterraneo

Mediterraneo, con rilevanti impatti ecologici e socioeconomici». Lo studio supportato da un set di modelli di distribuzione e testato su dieci specie ittiche, illustra la possibilità di una migrazione lessepsiana estesa che implicherebbe la riconnessione degli oceani Indo-Pacifico e Atlantico, separati da milioni di anni. Alcune specie del Mar Rosso come il pesce palla maculato «Lagocephalus sceleratus», il pesce flauto «Fistularia commersonii» e la sardina di Golani «Etrumeus golanii», sono state già segnalate in prossimità dello stretto di Gibilterra, alle porte dell'Atlantico.

Il grande oceano
«Non si tratta di un ritorno alla Tetide, il grande oceano marino che circondava le terre emerse milioni di anni fa, ma di uno scenario di omogenizzazione biotica dalle conseguenze difficilmente prevedibili», precisa Manuela D'Amen dell'Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale Roma (Ispra). «L'emissione di gas serra in atmosfera - conclude - sta spingendo il nostro pianeta verso soglie critiche e questo studio ribadisce la necessità di accelerare l'attuazione di politiche climatiche, come concordato alla scorsa COP 26 e come sostenuto dalla comunità scientifica internazionale».

LA FRASE

> Fare un disco da solo mi permette di recuperare un po' di libertà
>
> **Manuel Agnelli**
> *Cantante*

IL NUMERO

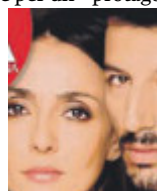
40.000.000

Gli italiani che mangiano almeno una volta al mese il pollo arrosto.

METROGOSSIP

VALERIA BOBBI

Dopo Allegri Ambra esce con Scianna

A un anno dalla fine, dolorosa, della sua relazione con Massimiliano Allegri, pare per un tradimento di lui, Ambra Angiolini a 45 anni rinasce dalle sue ceneri e viene paparazzata dal settimanale "Diva e donna" mentre passeggia per le strade di Roma con l'attore Francesco Scianna, 41 anni. Nessuno dei due interessati ha rilasciato alcuna dichiarazione sull'argomento, ma abbracci e sorrisi tra i due non sembrano lasciare molti dubbi. E la domanda che circola sui social è: solo un flirt passeggero o qualcosa di più serio?
Di certo c'è solo che i due attori si sono conosciuti per motivi di lavoro qualche anno fa: nel 2016 sono stati protagonisti dello spettacolo teatrale dal titolo profetico "Tradimenti," con la regia di Michele Placido.
Sulla sua vita sentimentale, Francesco Scianna, in passato ha raccontato: «Fino ai 25 anni sono stato autolesionista in amore». Prima di Ambra Angiolini, nella sua vita sentimentale ci sono state l'ex miss Italia Francesca Chillemi, conosciuta a un corso di recitazione nel 2010. Dopo la separazione, avvenuta nel 2011, Scianna ha avuto un flirt con Matilde Gioli.

metro
Metro è il quotidiano indipendente del mattino pubblicato dal lunedì al venerdì e distribuito gratuitamente.
Registrazione RS Tribunale di Roma 254/2000.
ROC: numero 18799
Editore: N.M.E. - New Media Enterprise Srl.

Chief Executive: **ALESSANDRO TOZZI**
Publishing Coordinator: **SALVATORE PUZZO**
Advertising Coordinator: **STEFANO PICCIRILLI**
Production Manager: **GRAZIANO STAFFA**

Direttore Responsabile: **STEFANO PACIFICI**
Caporedattrice: **Paola Rizzi** (Milano)
Capo servizio: **Sergio Rizza** (Milano)
Capo servizio grafico: **Paolo Fabiani** (Roma)

Redazione:
Roma: via Carlo Pesenti, 130 tel. 06 49241237-200
Milano: via Ugo Bassi, 25 tel. 02 50721268-200

PUBBLICITA' Locale:
A. Manzoni & C. S.p.A
www.manzoniadvertising.it

Milano e provincia: Via Giovanni Gioacchino Winckelmann 1, 20146 Milano, Tel.: 02.574941 - 02.57494571
Torino e provincia: Via Lugaro ,15, 10123 Torino, Tel.: 011.6565111
Bologna e provincia: viale Silvani 2, 40122 Bologna, Tel.: 051.5283811
Roma e provincia: via Cristoforo Colombo 90, 00147 Roma, Tel.: 06.514625802 - 06.514625817

PUBBLICITA' Nazionale e Web:
Take Rate s.r.l.
advertising@takerate.com
Via Nazario Sauro, 9/a
23100 Sondrio
Tel. 339.6490229 – 366.5656462

Responsabile del trattamento dati (D.Lgs. 196/2003): **Stefano Pacifici**

Stampa: LITOSUD SRL
via Carlo Pesenti 130, 00156 Roma - Via Aldo Moro 2, 20160 Pessano Con Bornago (MI)

Certificato ADS n° 01 del 21/07/2022 (ASG) Diffusione giorn. media Italia copie 135.195

FIEG

Verstappen, il primo match point

A Singapore, sest'ultimo Gp, l'olandese potrebbe chiudere il discorso mondiale. Il ferrarista Sainz: «Daremo filo da torcere»

Max Verstappen, su RedBull, in gara a Monza, dove, vincendo, si è portato a +116 punti sul ferrarista Charles Leclerc. /LAPRESSE

F1 Sei gare alla fine della stagione ma quella di domenica a Singapore potrebbe essere già decisiva per il secondo titolo mondiale 1 nelle mani di Max Verstappen. Dopo il successo di Monza dello scorso 11 settembre, infatti, l'olandese della Red Bull è a +116 punti sul ferrarista Charles Leclerc. Un bottino che permette una certa tranquillità al campione del mondo in carica in vista delle ultime gare. Allo Street Circuit, per il primo "championship point", l'olandese avrà sicuramente bisogno di vincere la gara e sperare che Leclerc non faccia meglio di un 9° posto, Perez di un 5° e Russell di un 2°, con Sainz che eventualmente potrebbe chiudere in qualsiasi posizione. Incastri complicati (lo stesso Verstappen lo ha ammesso), ma comunque possibili. Proprio lo spagnolo della Ferrari, più assertivo di Leclerc («Non so se sia la pista giusta per vincere», dice il monegasco), annuncia battaglia: «Pensiamo di poter dare filo da torcere alla Red Bull. Qui se sei avanti in gara hai più opportunità di chiudere con la vittoria, a differenza di Monza. Classifica? Non guardiamo alla Mercedes, piuttosto vogliamo tornare alla vittoria. Non dovremo avere un passo peggiore delle Mercedes e restare in lotta con la Red Bull». Poi un pensiero sul circuito e sull'atmosfera di Singapore: «È un bel posto dove gareggiare. Il meteo può sempre svolgere un ruolo chiave e potrebbe esserci pioggia. E poi i dossi potrebbero rendere tutto più difficile».

Sandro Tonali ha recuperato. /LAPRESSE

Milan, tour de force a partire da Empoli

CALCIO Allenamento mattutino, ieri, per il Milan in vista della trasferta di Empoli di domani sera alle 20.45. Un match, al rientro dalla pause delle Nazionali, che lo stesso Stefano Pioli ha già giudicato particolarmente insidioso, anche perché il primo di un tour de force pesantissimo, tra la doppia sfida con il Chelsea (mercoledì 5 e martedì 11 ottobre) e, in mezzo, Milan-Juventus di sabato 8, senza contare la trasferta veronese del 16. Confermato il rientro di Tonali in gruppo, mentre hanno lavorato a parte Rebic e Origi ed è quasi impossibile che i due attaccanti vengano convocati per il match contro gli azzurri. "Out" gli infortunati Maignan e Hernandez (oltre ai lungodegenti Ibrahimovic e Florenzi), mentre tutti gli altri giocatori impegnati con le nazionali sono rientrati e si sono allenati regolarmente con il gruppo. La formazione rossonera vedrà Tatarusanu tra i pali, Ballo-Touré in difesa a sinistra e De Ketelaere alle spalle di Giroud, attorniato da Saelemaekers e Leao. Proprio il portoghese, in scadenza nel 2024, continua a rappresentare un "caso": il rinnovo è in cima ai pensieri di Maldini. Ma la nuova proprietà tiene stretti i cordoni della borsa.

OGGI ALLENAMENTO DECISIVO

Dybala si prenota per Inter-Roma

CALCIO Il Dybala nerazzurro che avrebbe potuto essere, e non è stato. E quello che invece è stato, ed è entrato nel cuore della Roma. La sfida tra Inter e giallorossi, domani alle 18 a San Siro, più che nello scontato simbolo di Mourinho (sarà in tribuna, squalificato) sembra vivere il suo fulcro nella Joya. Fermatosi prima del match con l'Atalanta per un fastidio ai flessori, è finalmente tornato, ieri, dagli Usa. Vero che non ha giocato con l'Argentina, ma si è sempre allenato e sembra aver superato il suo problema. La prima visita medica italiana, ieri, è filata liscia, ma il verdetto sarà oggi, quando il fantasista si allenerà con i compagni prima di partire per Milano. Ma pare più sì che no: dunque Mourinho potrebbe schierarlo con Zaniolo e Abraham. In ogni caso Pellegrini è recuperato. Sia Roma che Inter cercano un riscatto. Inter a un bivio. Lukaku è "out", come "Brozo". Calhanoglu è recuperato. Asllani è pronto, come Mkhitaryan. Poi, il Barcellona.

Ex in campo domani: Mkhitaryan. /LAPRESSE

VERSO JUVENTUS-BOLOGNA

Conte zittisce le voci su Allegri

CALCIO «Il ritorno alla Juve? A me piace pensare e dire che è il mio cuore che ha fatto la scelta. Era anche forse il momento giusto per tornare qua». Pensieri e parole di Paul Pogba, intervistato da GQ. Anche lui, quando tornerà, darà il suo contributo alla stagione per ora traballante della sua squadra del cuore. Una stagione che, dopo la batosta di Monza, ricomincia in casa, domenica sera contro il Bologna. E oltre alle note difficoltà tecniche si aggiungono pure quelle ambientali: ieri, Antonio Conte si è sentito in dovere di smentire con forza le voci che lo indicano come vicino al ritorno "a casa": «È incredibile, parlarne ora lo trovo irrispettoso per il tecnico che lavora alla Juventus e per me che lavoro al Tottenham. Abbiamo appena iniziato la stagione!», è sbottato alla vigilia del derby con l'Arsenal. Allegri intanto lavora. E già ieri mattina ha ritrovato i nazionali. Poi arriverà la settimana del Maccabi e del Milan a San Siro. Vietato sbagliare.

Momento critico per Allegri. /LAPRESSE

ARRIVA LO SPEZIA

Ciro Immobile. /LAPRESSE

Immobile in dubbio Lotito: «La Lazio è una famiglia»

CALCIO Domenica all'ora di pranzo la Lazio ospiterà lo Spezia. E non è affatto sicura di recuperare il suo bomber e capitano Ciro Immobile, che già si era fermato nella pausa azzurra rinunciando alla sfida con l'Ungheria. La sua mancata partenza è stata un "caso", che però lo stesso Immobile ha provveduto a smontare. A margine della presentazione della Partita della Pace, in programma il prossimo 14 novembre, ha detto: «Settimana tormentata in Nazionale? È stato creato un caso inutile. Stavo per partire nonostante non potessi giocare, poi alla fine anche Mancini era d'accordo che dovessi tornare a casa per le visite, era inutile fare il viaggio. Non era un infrotunio grave, ma rischioso». Lotito lo ha elogiato «perché incarna i valori di famiglia con umiltà». La Lazio stessa è «una grande famiglia».

AGRITECH FUTURA › UNA GIOVANE REALTÀ ITALIANA CHE HA DATO VITA A UN PROGETTO RIVOLUZIONARIO ED ECOSOSTENIBILE

Tecnologia avanzata per la natura Nasce Aeon, il nuovo albero ibrido

IL TEAM DI GIOVANI RICERCATORI DI AGRITECH FUTURA: DA SINISTRA LEONARDO CAMARCA, FEDERICA DE SANTIS, MARCO FIANCHINI E PRIYAKSHI DEY

Agenda 2030, tutela ambientale, ecosistema, tecnologia, sistemi rinnovabili. La lista potrebbe andare avanti ancora molto: a livello teorico siamo preparatissimi e tutti d'accordo. Dalle parole all'effettivo cambiamento, però, il passo non è breve: servono infatti idee.

Che tecnologia e natura vadano insieme l'hanno capito molto bene in AgriTech Futura, startup nata circa un anno fa con l'intento di sviluppare soluzioni innovative che avessero un impatto a livello globale e oggi impegnata nello studio di un albero ibrido che possa giovare al pianeta. Da dove si comincia? Recupero di rami caduti, potati o tagliati per valorizzare la loro capacità di dissipazione della Co2. Non si tratta di "semplice" economia circolare, ma della forma più riuscita di quest'ultima: alta tecnologia - o per essere più precisi biotecnologia avanzata - che permetta di "ingannare" la natura. E, come si impara fin da bambini, per fare l'albero ci vuole il seme.

A spiegarci il senso, il sistema e l'applicabilità di questo progetto è stato l'ideatore, Leonardo Camarca. Giovane e con la mente sempre proiettata all'agritech, ha trovato presto dei fedeli alleati in due menti brillanti della biotecnologia femminile, Priyakshi Dey e Federica De Santis, oggi rispettivamente responsabili di laboratorio e biotecnologie. L'altro cervello del team è Marco Fianchini, un dottorato in Ambiente e Vita in corso, oggi consulente di ricerca e impianti di AEON. È questo il nome scelto per l'albero ibrido, che si basa su una nuova tecnica di innesto che consentirebbe al ramo di "credere" di essere attaccato - per così dire - all'organismo vivente, l'albero reale. In realtà, grazie allo sviluppo di una coltura cellulare derivante dal ramo stesso posta su una matrice tridimensionale di stampo polimerico con origini biologiche, l'obiettivo è quello di consentire il passaggio dei nutrienti attraverso un sistema idroponico per la microirrigazione dei tessuti del ramo. Rivoluzione? Sicuramente il sistema consentirebbe di risolvere molteplici problemi di natura ambientale/atmosferica e urbanistica. Aeon - The Hybrid Three potrebbe sostituire alberi le quali radici orizzontali rendono problematica l'alberatura urbana, con il rischio di doverne fare a meno, e la conseguente inibizione dell'azione favorevole della pianta per l'ecosistema. Un esempio? L'abbattimento delle elevate temperature insostenibili per l'ambiente stesso e per l'uomo. Ancora, disponendo di un sistema idroponico incorporato, si inciderebbe positivamente sulla valorizzazione delle risorse idriche. Implementando con alberi ibridi il territorio si favorirebbe l'espansione del verde all'interno di infrastrutture urbane e agricole, per non parlare della deforestazione da parte delle industrie del legname e della carta. Insomma, una soluzione che fa bene al pianeta nel vero senso del termine, perché il consumer ideale di Aeon potremmo essere tutti noi.

Alla prossima edizione europea Maker Faire riflettori puntati sulla neonata startup

Avviato da ormai quattro mesi, il progetto è attualmente in piena fase di sviluppo, sostenuto dalla partnership con il Crea-Ofa di Roma per quanto riguarda la ricerca e con Chirale per le tecnologie digitali, stampe e design. Una sinergia scientifica e tecnica promettente, non c'è dubbio. Questo farà sì che alla prossima edizione europea del Maker Faire i riflettori siano puntati sulla AgriTech Futura, ma anche che Aeon chiami presto all'appello il mondo nazionale e internazionale della ricerca e dell'università, per realizzare sul mercato - e quindi nell'ambiente - un nuovo polmone verde.

AEON - THE HYBRID THREE

FRA GLI OBIETTIVI: TROVARE UNA SOLUZIONE ALLA DEFORESTAZIONE

LA FILOSOFIA

Un'azione decisa per cambiare il nostro futuro

AgriTech Futura nasce da una necessità profonda di azione, di rispondere alla chiamata di aiuto di un pianeta che soffre. Occorre trovare soluzioni ambiziose che abbiano un impatto deciso sul futuro, ma anche sul presente. Nei laboratori si uniscono innovazione, tecnologia e biologia al fine di creare una nuova realtà, dove l'ingegneria moderna incontra la primordiale complessità della natura. Cellule e ingranaggi che lavorano in simbiosi con un obiettivo comune: sopravvivenza e prosperità. Sostenibilità, progresso e responsabilità i valori al centro della startup. Tutto ciò con la speranza di creare un futuro migliore.

CHIRALE SRL

Il partner tecnico per le tecnologie digitali e in 3D

Chirale Srl è il partner tecnico per le tecnologie digitali che sta lavorando con AgriTech Futura nello sviluppo dei sistemi digitali, stampe tridimensionali e design per rendere possibile l'innesto in ambito vegetale su substrati capaci di mimare l'ambiente 3D. Attualmente, infatti, i comuni metodi di coltura in vitro di cellule vegetali, come sospensioni o masse indifferenziate (callo), consistono nell'allevamento in una configurazione bidimensionale, dove le cellule non possono interagire con l'ambiente tridimensionale.

› COLLABORAZIONE

Gli studi con Crea-Ofa per l'innesto innovativo

L'innesto tra organismo vegetale vivente e un materiale sintetico è l'oggetto del progetto di ricerca avviato a giugno 2022 tra AgriTech Futura Srl e il Crea-Ofa di Roma. L'obiettivo è ottenere un innesto tra un ramo di un albero e un materiale polimerico biocompatibile e mantenere in vita rami rimossi per potatura o deforestazione, salvaguardandone il benessere, funzionalità e capacità di dissipazione di CO_2. Attraverso un elaborato sistema idroponico dalla forma d'albero si evitano le radici, con la possibilità, unica al mondo, di installare un albero su qualunque tipo di terreno, offrendo una soluzione valida al problema globale della deforestazione.

› L'APPELLO

Serve il sostegno di terzi per portare avanti l'idea

Come spiega Leonardo Camarca di AgriTech Futura, la startup si trova attualmente in una fase di sviluppo importante, dove lo stato di avviamento dell'azione imprenditoriale coincide, ormai, con la necessità di trovare partner accademici e scientifici in grado di sostenere il progetto sempre di più nel suo progresso. Fino a ora, infatti, AgriTech Futura ha lavorato investendo in prima persona sulla neonata idea e senza mai ricorrere a terzi. Il livello raggiunto in ambito di ricerca scientifica, oltre che la natura stessa eccezionale del progetto Aeon, rende la startup un fiore all'occhiello del comparto italiano. Su cui scommettere, perché qualcosa cambi.

Quarta vittoria.

MONDIALI, KENYOTE BATTUTE 3-0

L'Italvolley vola a punteggio pieno

VOLLEY L'Italia ha sconfitto anche il Kenya nella quarta partita della fase a gironi del Campionato mondiale di pallavolo che si sta svolgendo in Olanda e Polonia. Ad Arnhem, le azzurre di Davide Mazzanti hanno sconfitto le africane per 3 a 0 (25-15, 25-23, 25-17). Sylvia Chinelo Nwakalor, inserita al posto di Paola Egonu, ha totalizzato 10 punti come anche Elena Pietrini. L'Italia guida il girone a punteggio pieno (12 punti). Domenica (ore 16) le azzurre campionesse d'Europa dodici mesi fa chiuderanno la prima fase contro l'Olanda (ore 16).

IN THAILANDIA

Francesco "Pecco" Bagnaia. /LAPRESSE

Pecco: «Io e Fabio? Sinner-Alcaraz»

MOTOGP "Pecco" Bagnaia sente molto la sfida con Fabio Quartararo. E la paragona a quella tra i fenomeni del tennis Sinner e Alcaraz. Dopo Motegi, dove Bagnaia è caduto all'ultimo giro tentanto di sorpassare proprio Quartararo, che pur arrivando 8° ha allungato a +18 in classifica, ora tocca al Gp della Thailandia, quart'ultima gara: «La sfida tra me e Quartararo è un po' come quella, tennistica, tra Sinner e Alcaraz, ce la giochiamo punto dopo punto fino alla fine, con un gran gioco mentale». Il pilota Ducati non ha ancora digerito l'errore che gli è costato la caduta a Motegi: «Abbiamo capito che ci sono determinate situazioni in cui bisogna spingere. Ma se penso alla caduta in Giappone, stavo cercando di superare Quartararo, ma sono stato troppo ambizioso». Così invece Quartararo, lo sfidato: «Sono felice di tornare a Buriram, una pista che si addice alla moto. Nel 2019 sono arrivato 2° e fu una splendida esperienza».

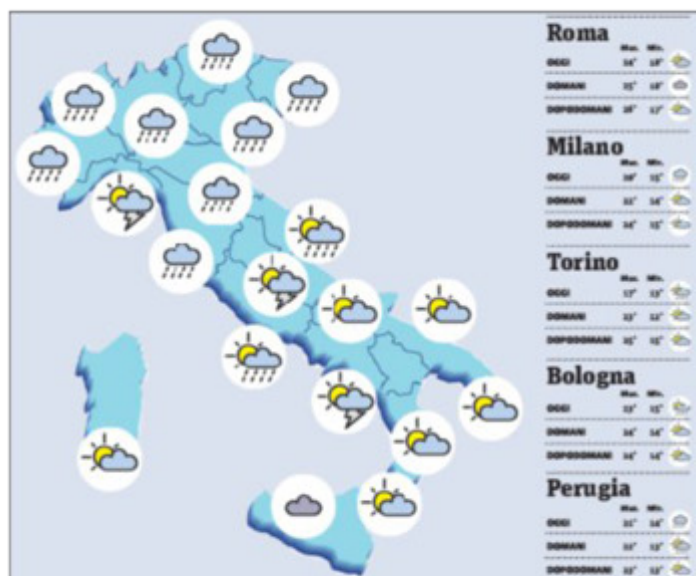
"UN CAMPIONE PER AMICO"

Panatta: «Gli azzurri favoriti nella Davis»

SPORT VARI «In Coppa Davis abbiamo una squadra molto forte, tra le prime quattro al mondo. Gli azzurri possono vincere, hanno un quarto di finale molto complicato contro gli Stati Uniti, ma hanno tutte le carte in regola per batterli». Lo ha affermato a Roma Adriano Panatta a margine di «Un Campione per amico», il più grande appuntamento di educazione allo sport dedicato ai ragazzi delle primarie, promosso da quattro grandi campioni del passato col supporto di Banca Generali: oltre a Panatta, Andrea Lucchetta, Ciccio Graziani e Martìn Castrogiovanni. Tennis azzurro protagonista, di questi tempi: la sottolineatura di Panatta è parsa più che opportuna, visto che gli azzurri, capitanati da Volandri, hanno appena battuto Argentina, Croazia e Svezia, e a novembre voleranno a Malaga proprio per affrontare gli yankee. Panatta torna anche sull'addio al tennis di Federer (« Un campione che ha espresso bellezza, classe, una signorilità in campo straordinaria. Un grande esempio per i giovani»), mentre Lucchetta ha fatto il punto sulla sua specialità: «E' un momento d'oro per il volley, 11 medaglie d'oro, e sta per arrivare anche la prossima nel femminile e speriamo che sia d'oro. La base si è allargata. Le medaglie sono l'ossigeno permette allo Spike Ball di creare dei sogni che possono diventare realtà»

Panatta alle prese con i ragazzini nell'evento dedicato allo sport per tutti. /METRO

Il meteo di metro

www.meteolive.it

Fine settimana con incertezze

La perturbazione che sta interessando la nostra Penisola, tenderà lentamente ad esaurirsi durante il fine settimana stante la rimonta dell'alta pressione sull'Europa occidentale. Tuttavia, nella giornata di sabato saranno ancora possibili rovesci al mattino sulle regioni centrali e temporali più organizzati al sud, in modo particolare su Sicilia, Calabria, Lucania e Salento. Nella giornata di domenica il tempo dovrebbe migliorare anche al centro, mentre gli ultimi temporali insisteranno sulle estreme regioni meridionali, ma tenderanno a spostarsi verso levante nell'arco della giornata festiva. La prossima settimana, infine, l'alta pressione prenderà possesso dell'Italia con tempo stabile e soleggiato.

ALESSIO GROSSO
www.meteolive.it

LIBERARE ENERGIA PULITA
PER IL
FUTURO DEL PIANETA

CONVENTION ALUMNI POLITO 2022
6 Ottobre 2022 ore 18:00 - Aula Magna Giovanni Agnelli

Un confronto aperto a tutta la cittadinanza
sul grande tema dell'energia
"Liberare energia pulita per il futuro del pianeta"
6 ottobre 2022 ore 18:00

PROTAGONISTI DELL'EVENTO SARANNO:
Ing. **Barbara Conti**, *Energy Manager di Lavazza*
Ing. **Mauro Demarziani**, *Direttore Generale di AEG Coop Ivrea*
Prof. **Massimo Santarelli**, *docente al Politecnico di Torino*
Arch. **Valentina Sumini**, *Research Affiliate al MIT Media Lab, USA*

MODERA:
Prof. **Stefano Corgnati**, *Coordinatore della Piattaforma Energia e Acqua al Politecnico di Torino*

L'evento è organizzato dal Politecnico di Torino con la comunità di Ex Allievi ed Ex Allieve nell'ambito della **Convention Alumni PoliTO.**

PER PRENOTARSI:
www.polito.it

T&M TRASPORTI & MOBILITÀ

L'agenda degli eventi del fine settimana Ripercussioni su viabilità e trasporti

Fine settimana ricco di appuntamenti in città. Stasera e domani sera al Circo Massimo gli ultimi due concerti di Renato Zero. Sul fronte della viabilità, dalle 17, sarà chiusa al traffico via dei Cerchi e via del Circo Massimo, da piazzale La Malfa a via di Santa Maria in Cosmedin (dalle 20 la chiusura sarà completata anche nel senso opposto). Sempre dalle 17, saranno deviate le linee 81, 118, 160, 628, 715 e, di notte, la nMC. L'area del Circo Massimo è raggiungibile dall'omonima stazione della metro B. Domani mattina, dalle 10, corteo da piazza della Repubblica a piazza Madonna di Loreto promosso dagli studenti iraniani in Italia sulla situazione delle proteste in corso nel Paese. I manifestanti sfileranno lungo via Amendola, via Cavour e via dei Fori Imperiali. Possibili deviazioni o limitazioni per le linee H, 5, 14, 16, 40, 50, 51, 60, 64, 66, 70, 71, 75, 82, 85, 87, 105, 117, 118, 170, 360, 590, 649, 714 e 910. Sempre domani, nel quartiere Trieste, tra le 8,30 e le 12,30, sono previste delle verifiche sulle alberature di via di Santa Costanza, con chiusure nel tratto di strada tra via Nomentana e piazza di Santa Costanza. Le linee di bus 168, 310 e 544 saranno deviate su corso Trieste e via Nomentana. Ancora sabato e domenica, a Montesacro, manifestazione in piazza Sempione. La piazza verrà parzialmente chiusa al traffico. Di notte la linea di bus n92 sposterà la fermata di capolinea in via Cimone. Domenica, ad Ostia Antica, manifestazione culturale "Palio d'Autunno 2022", promossa dall'Associazione socio-culturale Palio di Ostia Antica. Dalle 15 alle 18, viale dei Romagnoli sarà chiuso al transito tra via del Castello e via Pericle Ducati. Deviate le linee 04, 011, 018, C4, C13 e C19. Ancora domenica, dalle 12,30, all'Olimpico è in programma la sfida Lazio-Spezia. Possibili chiusure al traffico nell'area dello stadio nelle fasi di afflusso e deflusso dei tifosi. L'area del Foro Italico è servita dal tram 2 (che viaggia tra piazzale Flaminio/stazione Flaminio metro A e piazza Mancini) e da 14 linee di bus in arrivo da diversi quadranti cittadini: 23, 31, 32, 61, 69, 70, 200, 201, 226, 280, 301, 446, 490 e 495, 628, 910 e 911. Dettagli e aggiornamenti in tempo reale sul sito romamobilita.it. *(foto turismoroma.it)*

Dal Mims nuovi fondi per gli "stalli rosa"

Grazie ai fondi stanziati dal Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità sostenibili (Mims), oltre 700 Comuni potranno realizzare 9.008 "stalli rosa" (per le donne in gravidanza e i genitori di un bimbo entro i due anni di età) e 2.342 stalli per i veicoli delle persone con disabilità. L'impegno di spesa maggiore sarà nei Comuni tra i 5mila e i 20mila abitanti e in totale sarà di oltre 5 milioni di euro. Le richieste arrivate al ministero tra il 27 luglio e il 20 settembre sono state 781: impegneranno la totalità del fondo istituito dalla Legge di Bilancio per il 2021, poi aggiornato con due decreti legge successivi, 121/2021 e il Decreto 7/4/2022 del ministro Enrico Giovannini. Previsti anche contributi ai Comuni per la gratuità del parcheggio in caso gli stalli riservati alle persone disabili risultino occupati.

Sul Gra, altezza Osteria del Curato arrivano i pannelli anti-rumore

Meno inquinamento e diminuzione dei rumori per i cittadini del VII Municipio che risiedono a ridosso del Grande raccordo anulare.

Partiranno nel corso della prossima settimana i lavori per l'installazione dei pannelli fono-assorbenti sul tratto del Gra situato all'altezza di Osteria del Curato.

Si tratta di un intervento predisposto da Anas, che ha la competenza anche su questa arteria di grande viabilità, anche in seguito alla richiesta dei residenti e del Comitato di quartiere di intervenire per contrastare l'inquinamento acustico nell'area.

Lo ha fatto sapere il Campidoglio sottolineando che "nelle scorse settimane sono state eseguite le indagini con i fonometri, la predisposizione del piano del rumore e le indagini geognostiche per l'installazione delle barriere".

"Dare seguito alle istanze dei cittadini - ha detto l'assessora ai Lavori pubblici Ornella Segnalini - è il primo compito di una buona Amministrazione, per questo aver risposto a un'esigenza di questo tipo è così importante.

L'intervento predisposto da Anas, con cui abbiamo sempre una proficua interlocuzione, offrirà ai residenti di Osteria del Curato una maggiore qualità della vita, anche in termini di sicurezza" - ha concluso l'assessora.

"Siamo molto soddisfatti di questo risultato. L'avvio dei lavori - ha aggiunto il presidente della commissione Lavori Pubblici, Antonio Stampete - permetterà finalmente di contenere il rumore di un'arteria intensamente trafficata. Nei mesi scorsi ho voluto ribadire ad Anas l'esigenza dei cittadini e l'urgenza di queste opere, trovando come sempre il sostegno e l'attenzione dell'assessora Segnalini che ringrazio. Grazie anche ad Anas per aver dato seguito alle richieste".

DA DOMANI STOP ALL'OBBLIGO DI MASCHERINA NEL TPL

Oggi, in Italia, ultimo giorno in cui è vigente l'obbligo di indossare la mascherina Ffp2 sui mezzi pubblici. L'obbligo è stato invece prorogato di un mese per lavoratori, utenti e visitatori delle strutture sanitarie, socio-sanitarie e Rsa, comprese le strutture di ospitalità e lungodegenza, le residenze sanitarie assistenziali, gli hospice, le strutture riabilitative, le strutture residenziali per anziani, anche non autosufficienti. L'apposita ordinanza è stata firmata ieri dal ministro della Salute, Roberto Speranza. *(foto alvolante.it)*

www.romamobilita.it - Trasporti&Mobilità a cura di Roma Servizi per la Mobilità. Anno XXI n. 166 - Reg. Trib. Roma n. 163 del 24/4/2001 - Direttore Responsabile: Catia Acquesta
Redazione: Piazzale degli Archivi, 40 - 00144 Roma. Tel: 06.46952080. Fax 06.46957839. E-mail: lettere.tm@romamobilita.it. Venerdì 30 settembre 2022

TRASPORTI & MOBILITÀ

SALUTE E CORRETTI STILI DI VITA

L'importanza della prevenzione nella lotta contro i tumori al seno

Il 2 ottobre torna Bicinrosa, la pedalata di gruppo per sostenere la ricerca

Controlli a cadenza regolare e prevenzione, da un lato, i progressi della ricerca scientifica dall'altro. E' dall'incontro di queste azioni personali e collettive che progredisce la capacità di cura dei tumori, comprese le neoplasie del seno. In Italia, lo scorso anno, sono stati diagnosticati circa 55mila casi di cancro al seno, casi che oggi hanno prospettive differenti, rispetto a decenni fa, per vincere la malattia. La percentuale di sopravvivenza a 5 anni dalla diagnosi è passata dal 78 all'88 per cento negli ultimi trenta anni ed è in costante aumento. La ricerca, in Italia, ha fatto grandi passi avanti e l'obiettivo è rendere tutti i tipi di cancro al seno sempre più curabili, ma resta l'importanza della prevenzione. Proprio per sostenere la ricerca, promuovere la prevenzione, l'attività sportiva e i corretti stili di vita, domenica 2 ottobre torna l'iniziativa "Bicinrosa", una passeggiata in bicicletta da via dei Fori Imperiali a piazza del Popolo e ritorno, organizzata dalla Breast Unit della Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio Medico. Per aderire e iscriversi basta collegarsi con il sito bicinrosa.it. La partenza sarà alle 10,30 dal Foro di Traiano, poi il percorso si snoderà lungo piazza Venezia, via del Corso e piazza del Popolo. La sesta edizione dell'iniziativa ospita un focus sui "test genomici" che aiutano a capire quando la chemioterapia è utile a curare la malattia, perché individuano la tipologia e il livello di aggressività di un tumore al seno. Nel Lazio, i test sono disponibili e gratuiti dallo scorso mese di marzo ma sono ancora poco conosciuti dalla popolazione. In Italia, i test genomici sono disponibili in altre 10 Regioni: Emilia Romagna, Lombardia, Piemonte, Provincia Autonoma di Bolzano, Sicilia, Valle d'Aosta, Veneto, Sardegna, Abruzzo. "Fino ad oggi solo in un caso su 4 dei pazienti sottoposti a chemioterapia, i medici hanno la certezza che la cura sia efficace - spiega Vittorio Altomare *(nella foto)*, responsabile della Breast Unit della Fondazione Policlinico universitario Campus Bio-Medico. I test genomici offerti dal Servizio Sanitario Regionale riescono a selezionare le pazienti idonee e ad evitare trattamenti inutili e i relativi effetti collaterali con un evidente guadagno per le pazienti in termini di qualità di vita e un notevole risparmio per la collettività". *(foto profchirurgia.it)*

L'EVENTO

Domenica, in piazza Colonna, la XX edizione del "Fiabaday"

Una giornata dedicata all'abbattimento delle barriere architettoniche

Si terrà domenica 2 ottobre, dalle 10 in piazza Colonna, la XX Giornata Nazionale per l'Abbattimento delle Barriere Architettoniche - Fiabaday, organizzata in collaborazione con la Presidenza del Consiglio dei Ministri e con il Comando Generale del Corpo delle Capitanerie di Porto. "Abbattere le barriere si può. Facciamolo!" è lo slogan dell'iniziativa. Il programma è stato presentato ieri nella Sala Polifunzionale della Presidenza del Consiglio dei Ministri. Il segretario generale della Presidenza del Consiglio dei ministri, Roberto Chieppa, aprendo la conferenza, ha sottolineato l'importanza dell'approvazione della legge delega in materia di disabilità. "Si tratta - ha dichiarato Chieppa - di una riforma che pone al centro la valutazione multidimensionale della disabilità e la realizzazione del progetto di vita individuale, personalizzato e partecipato, diretto a consentire alle persone con disabilità di essere protagoniste della propria vita e di realizzare una effettiva inclusione nella società". Il presidente di Fiaba onlus Giuseppe Trieste *(nella foto)*, ha ricordato che "la mancanza di accessibilità porta esclusione sociale. Impegnarsi per eliminare le barriere significa quindi attivare il nostro senso di responsabilità. Tutto parte dalla convinzione che la questione dell'accessibilità interessi solo un ristretto gruppo di individui, mentre in fin dei conti può riguardare chiunque". Il ministro per le Disabilità, Erika Stefani, ha chiuso la conferenza stampa dichiarando: "Abbattere le barriere architettoniche significa prendere parte a un'opera di sensibilizzazione che porti all'eliminazione in primis di quelle culturali. Un mondo senza barriere è quello che ne riconosce l'esistenza e promuove ogni iniziativa che ribadisca il principio per cui vivere in una società accessibile è un diritto. Per tale ragione è importante oggi parlarne, la disabilità è un tema che riguarda tutti". Durante l'evento si alterneranno momenti di approfondimento e di spettacolo, per parlare di barriere architettoniche e culturali. Palazzo Chigi aprirà le sue porte per visite guidate riservate a persone con disabilità e a ridotta mobilità.

www.romamobilita.it - Trasporti&Mobilità a cura di Roma Servizi per la Mobilità. Anno XXI n. 166 - Reg. Trib. Roma n. 166 del 24/4/2001 - Direttore Responsabile: Catia Acquesta
Redazione: Piazzale degli Archivi, 40 - 00144 Roma. Tel: 06.46952080. Fax 06.46957839. E-mail: lettere.tm@romamobilita.it - Venerdì 30 settembre 2022

Fuori “Sono un figlio”, nuovo album di inediti di Ron

Il cantautore e musicista Ron (al secolo Rosalino Cellamare), 69 anni.

MUSICA «Il lockdown e la pandemia avrebbero voluto che impazzissi, invece mi hanno dato modo di rallentare, di ascoltare molta musica, e mi ha letteralmente aiutato. Sono sempre alla ricerca di cose nuove, ho scoperto tanti giovani di talento, anche internazionali, come Fineas O’Connell (al quale ho inviato l’adattamento italiano di Break my heart again, che ho riarrangiato) ed Ethan Gruska, di cui mi sono innamorato e che mi ha dato la voglia di tornare al pianoforte. È così che mi sono messo a scrivere per il nuovo album», così Ron a proposito della nascita del nuovo lavoro “Sono un figlio” in uscita oggi, a 8 anni dal suo ultimo album in studio.

Il disco (che segna il ritorno alla migliore canzone d’autore più intimista) è parte del progetto per i 50 anni di musica dell’artista, che comprende un tour teatrale e la doppia raccolta dei suoi successi (Non abbiam bisogno di parole) pubblicata in primavera.

SHOW

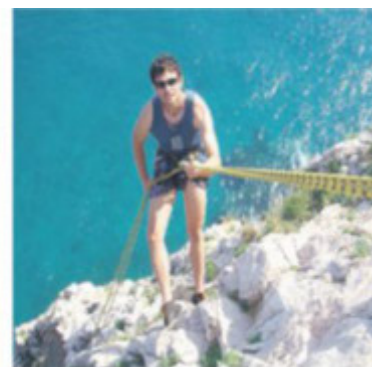
ALICE NELLA CITTÀ XX EDIZIONE SI PRESENTA

Tra Russell Crowe Mescal e Mahmood

Il film Armageddon Time con Anthony Hopkins nel cartellone di Alice.

CINEMA Dodici opere in Concorso e 3 film Fuori Concorso. 8 titoli e 4 proiezioni speciali in Panorama Italia. 4 Eventi Speciali, 4 film per Sintonie realizzata con Venezia 79. E, ancora, una serie e 28 corti selezionati con Première Film. E, poi, gli incontri con le star: dall’attore rivelazione Paul Mescal (per il film “Aftersun”), i big della canzone italiana Mahmood, Emma Marrone, Casadilego. Ciliegina sulla torta, il rendez-vous con Russell Crowe, che porta a Roma l’anteprima mondiale del suo “Poker Face”. Il Gladiatore parteciperà a una masterclass proiettata anche a Piazza Campo De’ Fiori grazie a Urban Vision. Tutto questo e molto altro nel cartellone della XX edizione di Alice nella Città, sezione autonoma e parallela della Festa del Cinema di Roma, dedicata ai giovani, al talento e agli esordi (13-23 ottobre). Scenari, il Parco della Musica, l’Auditorium della Conciliazione e il Cinema Giulio Cesare.

In apertura di Alice il live action che ha conquistato gli Usa: “Marcel The-Shell With Shoes On”. Nel cast artisti del calibro di Thomas Mann, Rosa Salazar, Lesley Stahl e Isabella Rossellini. Spazio anche al cinema d’autore con “Armageddon Time” di James Gray (con Anne Hathaway, Jermey Strong, Anthony Hopkin), “Close” di Lukas Dhont, “Cet été–là” di Eric Lartigau con l’originale animazione di Michel Ocelot. Mentre “L’uomo sulla strada” con Aurora Giovinazzo e Lorenzo Richelmy apre Panorama Italia. Da segnalare, l’omaggio a Damiano Damiani nel centenario della nascita, con l’anteprima del restaurato “L’isola di Arturo”.

Sarà, poi, la giuria composta da Riccardo Milani, Massimiliano Bruno, Tosca, Milena Mancini, Giampaolo Morelli ad assegnare il Premio Raffaella Fioretta 2022 in Panorama Italia che ospita anche la prima edizione del Premio Corbucci, in memoria della straordinaria carriera dei fratelli Sergio e Bruno. Con Gabriele Mainetti a fare il presidente di giuria. **ORI. CIC.**

GRAN PREMIO LOTTERIA

2 ottobre 2022

Vi aspettiamo
all'Ippodromo di Agnano

mipaaf
ministero delle politiche
agricole alimentari e forestali

SOTTOCOSTO!

Fracosta c/osso di vitello al kg
€ 7.99

Spuntature di suino al kg
€ 3.99

SOTTOCOSTO!
Olio extra vergine di oliva San Giorgio L 1
€ 3.99

SOTTOCOSTO!
Passata di pomodoro Fini g 700
€ 0.79

SOTTOCOSTO!
Nutella Ferrero kg 1
€ 5.99

SOTTOCOSTO!
Pasta di semola Armando g 500
€ 0.79

SOTTOCOSTO!
Lavatrice liquido Dash 30 lavaggi 2x1,5 L
€ 7.99

SOTTOCOSTO!
Pasta ripiena Gran Classici Fini vari tipi - g 250
€ 0.99

SOTTOCOSTO!
Birra Peroni cl 66
€ 0.79

SOTTOCOSTO!
Coca Cola fourpack regular-zero 4x1,35 L
€ 3.99

OFFERTE VALIDE DAL 30 SETTEMBRE AL 11 OTTOBRE 2022 FINO AD ESAURIMENTO SCORTE

LE OFFERTE SOTTOCOSTO SONO VALIDE DAL 30 SETTEMBRE AL 9 OTTOBRE 2022

LA SPESA DOVE VUOI QUANDO VUOI!
www.ipercarni.com

PAGAMENTI E ATTIVI

DOMENICA APERTI 8.00-13.00

SI ACCETTANO BUONI PASTO

- Via dei Platani, 47 - Centocelle — LINEA C Fermata Mirti
- Viale Giorgio Morandi, 193 - Tor Sapienza
- Via Casilina, 366 - Tor Pignattara
- Via Casal del Marmo, 329
- Viale Partenope, 123 - Villa Gordiani — LINEA C Fermata Teano
- Viale Alessandrino, 320 - Casilino
- Via del Torraccio di Torrenova, 222 - Torre Angela
- Via Ugo Ojetti, 370 - Montesacro/Talenti
- Via di Pietralata, 434 - Tiburtina — LINEA B Fermata Pietralata
- Via Casilina, 1846 - loc. Finocchio — LINEA C Fermata Bolognetta
- Via delle Vigne Nuove, 232 - Montesacro/Fidene
- Via Palombarese, 565 - Santa Lucia di Fonte Nuova
- Via Marco Papio, 30 - Tuscolano/Quadraro — LINEA A Fermata Porta Furba Quadraro
- Viale dell'Esercito, 38 - Cecchignola
- Via Enrico Ferri, 26 - La Romanina DOMENICA APERTI 8.30 - 20.00
- Piazza G. Impastato, 10/13 (via dell'Aspro angolo Via Borsellino) - Genzano di Roma
- C.C. Odissea 2000 - Viale Africa, 36 Località Le Rughe - Formello * *

* DOMENICA APERTI 8.00 - 20.00
* PARCHEGGIO COPERTO AL PIANO -2 GRATUITO PER I NOSTRI CLIENTI CON ASCENSORE

IPER TRISCOUNT Ipercarni
LA FAMIGLIA DEL RISPARMIO

DISTRIBUTORE UFFICIALE PRODOTTI
Puoi trovare le altre offerte anche sulla nostra app